

KOBAN

Luxmètre numérique capable de mesurer les luminaires équipés de lumières blanches LED, lumières fluorescentes, lumières à haute pression sodium et à incandescence.

Convient pour une utilisation dans plusieurs lieux : Entrepôts, usines, bureaux, restaurants, écoles, bibliothèques, hôpitaux, musées, etc.



CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Écran LCD.
- ✓ Longueur de câble jusqu'à 1,5 m
- ✓ Mémoire de stockage pour un maximum de 99 lectures
- ✓ Mesure des luminaires et des bougies
- ✓ Grande résolution
- ✓ Gamme de luminosité élevée, jusqu'à 400 000 lux
- ✓ IP40



EMC

✓ **EN-61326**

SPÉCIFICATION GÉNÉRALES

Résolution	4000 points
Capteur	Photo diode au silicium avec filtre
Plage de mesure	40, 400, 4000, 40000, 400000 Luminaires 40, 400, 4000, 40000 Bougies
Précision	±3% (Calibré sur une lampe à incandescence standard de 2856°K et corrigé pour la lumière blanche spectrale des LED) 6% d'une autre source de lumière visible
Déviatiion de l'angle du cosinus	30 °C (±2%)
Caractéristiques	60 °C (±6%)
	80 °C (±25%)
Indicateur de surcharges	L'indication "OL" s'affiche à l'écran
Indicateur de batterie faible	Lorsque la batterie est épuisée, le message suivant apparaît  .
Longueur pour les capteurs de lumière	Environ 1,5 m
Température de fonctionnement	De 5 °C à 40 °C
Température de stockage	De -10 °C à 60 °C
Umidité relative	70 %
Humidité de stockage	70 %
Altitude de fonctionnement	2000 mètres maximum
Arrêt automatique	Après 3 ou 5 min d'inactivité

FACTEUR DE SOURCE LUMINEUSE

Position	Luminaire	Valeur
L0	Source lumineuse A	1.00
L1	LED blanche	0.99
L2	LED Rouge	0,516
L3	LED jaune	0,815
L4	LED verte	1.216
L5	LED bleue	1.475
L66	LED violette	1.148
L7-L9	Source lumineuse standard A	1.00 (Personnalisable)

CONTRÔLES

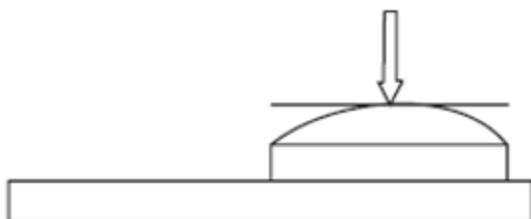
- 1-Écran (LCD)
- 2-Bouton LUX/PC/CD
- 3-MEM/LECTURE
- 4-MAX/PRM/MIN et configuration supérieure
- 5-Fonction zéro automatique en temps réel
- 6-Energie, marche/arrêt et désactivation de l'arrêt automatique
- 7-Configuration inférieure
- 8-Rétention des données et sélection de la source lumineuse (L.S.)
- 9-Photo détecteur



DESCRIPTION DES ICÔNES

Icône	Description
Zéro	Ajustement des données
LX/PC/DC	Eclairage WX ou bougie et bouton de mesure de l'intensité de la lumière
Hold / L.S	Conservation de la lecture et choix des paramètres du luminaire
MEM	Mémoire
Read	Lecture de la mémoire
	Batterie faible
Borrar	Supprimer le contenu de la mémoire
▲ ▼	Curseurs de navigation

ATTÉNUATION



La photodiode est chargée de recevoir l'éclairage pour sa mesure ultérieure.
Lorsque le compteur n'est pas utilisé, veuillez garder le couvercle du capteur de lumière en place afin d'éviter que la photodiode ne soit activée.